

## CIMED projektbidrag och CIMED kliniska forskarmånader 2022-2024

CIMED utlyser projektmedel och kliniska forskarmånader för kliniska forskningsprojekt. Båda bidragen söks i samma ansökan.

Inriktning: Klinisk forskning

Nivå: Junior och senior

Söks av: Enskild kliniskt inriktad forskare med sin verksamhet knuten till en av institutionerna vid Campus Flemingsberg. Forskningsprojektet ska helt vara förlagt till Campus Flemingsberg.

Medsökande: Upp till 2 personer.

Bidragstid: 1-3 år

Bidragsbelopp projektmedel: Junior: upp till 0,8 MSEK/år, Senior: upp till 1,5 MSEK/år

Bidragsbelopp kliniska forskarmånader: ersättning för lön motsvarande 1-3 forskarmånader/år för åren 2022-2024

Utlysningen öppnar: måndag 11 januari 2021

Utlysningen stänger: måndag 1 mars 2021, kl.16.00

Bidragsbeslut publiceras: v. 26 juni-juli 2021

Bidragsperioden startar: Januari 2022. Bidrag utbetalas för ett år i taget och måste användas under innevarande år. Oförbrukade medel återbetalas till CIMED och Region Stockholm.

Ansök genom [Region Stockholms ansökningswebb](#).

## Bakgrund och syfte

Centrum för innovativ medicin (CIMED) stödjer klinisk forskning av högsta kvalitet vid Campus Flemingsberg. CIMED utlyser nu projektbidrag och kliniska forskarmånader för att stödja och stärka den kliniska forskningen vid Campus Flemingsberg.

Med klinisk forskning avses forskning som förutsätter hälso- och sjukvårdens struktur och resurser och har som mål att lösa ett ohälsoproblem eller att identifiera faktorer som leder till ökad ohälsa eller forskning som syftar till att förebygga ohälsa. Klinisk forskning omfattar också nya experimentella forskningsupptäckter som inom överskådlig tid kan överföras till reell patientnytta, dvs. translationell forskning.

Forskningen ska:

- bedrivs med hög kvalitet
- bidra till ökad kunskap om livsprocesser som öppnar möjligheter till att nå hälsa samt lindra och bota sjukdom
- kunna leda till praktisk tillämpning i hälso- och sjukvården

## Vem kan söka?

Både forskare anställda på Region Stockholm och Karolinska Institutet kan söka CIMED projektbidrag.

Ett krav är att forskningsaktiviteten för projektet, liksom huvudsökandes forskningstid, ska vara förlagda till Campus Flemingsberg vilket ska intygas av chef/prefekt.

För att vara behörig att söka ska du ha disputerat och ha erforderlig kompetens inom det område som ansökan avser. Som huvudsökande är du projektledare och vetenskapligt ansvarig för projektet.

Medsökande (upp till 2 personer) är den eller de personer som är mest relevanta för att den föreslagna forskningen ska kunna genomföras. Registrerade medsökande ska vara tillfrågade och ha gett sitt godkännande. Du får endast vara huvudsökande på en ansökan.

För projektbidraget gäller att minst en sökande (huvudsökande eller medsökande) ska ha en anställning inom Region Stockholm och vara aktiv i klinisk tjänst minst 30 % (utöver forskningstid) vilket intygas av din chef. För kliniska forskarmånader se nedan.

Forskare (huvudsökande) som beviljats *CIMED projektbidrag* för 2022 kan inte söka CIMEDs projektbidrag 2022-2024 som huvudsökande. Forskare (huvudsökande) som beviljats *CIMED projektbidrag* för 2022 är behörig att söka CIMEDs kliniska forskarmånader 2022-2024.

Kliniskt verksamma forskare kan söka både projektbidrag och tid för forskning (kliniska forskarmånader). Särskilda behörighetskrav finns för kliniska forskarmånader och beskrivs nedan.

Ansökan till etikprövningsnämnden måste vara godkänd för att beviljade medel ska betalas ut.

#### För dig som söker kliniska forskarmånader

CIMEDs kliniska forskarmånader är riktat till dig som är kliniskt verksam. Stödet omfattar 1 - 3 månaders heltid forskningstid per år men kan delas upp i deltid om så önskas. Stödet kan sökas för 1, 2 eller 3 år. Medlen ska användas till din lön (inklusive personalomkostnadspålägg) under den tid du forskar.

Du söker kliniska forskarmånader genom att fylla i samma fält som för projektbidrag men dessutom också fylla i fälten för hur många forskarmånader du söker bidrag för, din månadslön och en motivering för kliniska forskarmånader.

Behörighetskraven för att kunna söka kliniska forskarmånader är att du ska ha en anställning inom Region Stockholm och vara kliniskt aktiv på Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge eller SLSO på minst 50%. Kliniker med annan forskningsfinansiering för lön på  $\geq 50\%$  är inte behöriga att söka eller nyttja CIMED kliniska forskarmånader.

Beviljat stöd ska användas till tid för forskning inom ramen för din anställning och verksamhetschefen/motsvarande ska ha godkänt att du tar ut tiden du planerar forska.

Jävsregler, i enlighet med kommunallagens regler (1991:900), tillämpas vid berednings- och prioriteringsarbetet för att garantera en opartisk hantering.

#### Vad kan projektmedlen användas till?

Projektmedel får användas till löner och driftkostnader (inklusive overheadkostnader och hyra) och ska förvaltas av den institution du tillhör (dvs. BioNut, CLINTEC, Dentmed, LabMed, MedH eller NVS). Projektmedel får inte användas till lön för kombinationsanställda professorer/lektorer med 50/50 % eller 30/70 %-anställning.

#### Dispositionstid

Dispositionstiden för beviljade medel är kalenderåret för respektive år som medel beviljats. Oförbrukade medel återbetalas vid årets slut.

#### Bedömning och prioritering av ansökningarna

Den vetenskapliga granskningen av projektansökningar kommer att omfatta fyra bedömningskriterier och hur granskare bedömer varje bedömningskriterium framgår av [beredningsordningen](#):

- Projektets kliniska frågeställning
- Metod och vetenskaplig kvalitet – fokus på nytänkande och originalitet
- Kompetens och genomförbarhet
- Patientnytta

Ämnesområden som omfattas av utlysningen är kopplat till våra vanligaste folksjukdomar och till profilområden för Karolinska Universitetssjukhuset i Huddinge och Campus Flemingsberg.

Ansökningarna bedöms av externa bedömare och prioriteras av prioriteringsgrupper bestående av aktiva forskare. Ledamöterna i varje grupp har en kombinerad ämnes- och tvärvetenskaplig kompetens på lägst docentnivå. Grupperna är indelade i olika sjukdomsområden. Du väljer den prioriteringsgrupp som bäst passar in på din ansökan. CIMED förbehåller sig rätten att flytta ansökan om detta krävs för att uppnå högsta kompetens i bedömningen.

Grupp 1: Cancer och hematologiska sjukdomar

Grupp 2: Invärtesmedicin (hjärta, kärl, lunga, njure, infektion, akutmedicin, gastroenterologi, endokrinologi och metabolism).

Grupp 3: Cellterapi, stamceller, pediatrik, gynekologi/obstetrik, reproduktionsmedicin, regenerativ medicin, rörelseorganens sjukdomar och transplantation.

Grupp 4: Åldrandets sjukdomar, psykiska sjukdomar, odontologi, vårdvetenskap, neurologiska och neurodegenerativa sjukdomar.

Information om beredningsprocessen för CIMED projektbidrag 2022-2024 finns i ett särskilt dokument på [ansökningswebben](#).

## CIMED projektbidrag 2022-2024 - anvisningar för projektansökan

Utlisningen öppnar måndag **11 januari 2021** och stänger **klockan 16.00 den 1 mars 2021**.

Välj junior om det är mindre än 10 år sedan du disputerade (räknat från disputationsdag till sista ansökningsdag). Tid för föräldraledighet, sjukskrivning eller specialtjänstgöring kan avräknas. Välj senior om det är mer än 10 år sedan du disputerade (räknat från disputationsdag till sista ansökningsdag).

- Registrera din ansökan på [Region Stockholms ansökningssystem](#)
- Välj vilket/vilka bidrag du söker:
  1. Projektbidrag
  2. Projektbidrag och kliniska forskarmånader
  3. Kliniska forskarmånader
- Fyll i ansökans olika delar samt ditt CV. Eventuella medsökande fyller själv i sitt CV.

**Sökt antal kliniska forskarmånader** Ange hur många forskarmånader du söker för 2022, 2023 och 2024.

**Månadslön:** Ange din månadslön i kronor exklusive LKP.

**Sökt belopp projektbidrag:** Ange sökt belopp för 2022, 2023 och 2024.

**Prioriteringsgrupp:** Välj vilken prioriteringsgrupp du vill tillhöra.

**KI institution:** Ange vilken institution på KI du tillhör. Detta är projektets ekonomiska och organisatoriska hemvist.

**Uppge prefektens namn.** Markera även rutan att prefekten kan intyga din och projektets hemvist.

**Klinisk verksamhet/ME/motsv. för projektet:** Ange vilken verksamhet eller medicinsk enhet som projektet tillhör.

**Klinisk verksamhetschef/motsv.:** Uppge namn på den klinisk verksamhetschefen och markera även rutan att verksamhetschefen kan intyga sökandes kliniska anknytning och att din chef beviljat dig erforderlig ledighet från klinisk tjänstgöring för att forskningen ska kunna genomföras.

**Huvud- och medsökandes anknytning till Campus Flemingsberg.** Beskriv huvudsökandes (och medsökandes) anknytning till Campus Flemingsberg. Notera att det är ett krav för CIMED utlysningar att forskningsaktiviteten för projektet, liksom huvudsökandes forskningstid, ska vara förlagda till Campus Flemingsberg.

**Etikprövningsnämnd:** Ange status för etiskt tillstånd. Ansökan till etikprövningsnämnden måste vara godkänd för att beviljade medel ska betalas ut.

**Populärvetenskaplig beskrivning:** Skriv den populärvetenskapliga beskrivningen på **svenska**. CIMED ska kunna använda texten bland annat för att informera om hur forskningsmedlen används. Beskriv därför projektet enkelt så att även den som inte är insatt i ämnet eller arbetar inom sjukvården kan förstå. Av beskrivningen ska framgå:

- Vilket ohälsoproblem som ska lösas
- Vad som ska göras
- På vilket sätt den nya kunskapen kommer till nytta för patienten/i hälso- och sjukvården.

**Projekttitel:** Det ska framgå av din projekttitel vad projektet går ut på och den ska vara begriplig även för personer som inte är insatta i ämnet.

## Fyll i forskningsprogrammet

Var mycket noga med att följa instruktionerna. Är din ansökan ofullständig kommer den inte att behandlas. Inga kompletteringar efter ansökningstidens slut kommer att godkännas. Skriv din ansökan antingen på svenska eller på engelska och var konsekvent. Den populärvetenskapliga beskrivningen ska dock alltid skrivas på **svenska**.

Använd förkortningar i så liten utsträckning som möjligt i förekommande fall endast vedertagna förkortningar.

Överskrid inte max antal tecken som anges.

CV inklusive publikationer i urval anges enligt instruktioner.

## Forskningsprogram – beskrivning av forskningsprojektet

Max antal tecken för forskningsprogrammet är **24 500** inklusive referenser. Följ mallen:

1. **Vetenskaplig sammanfattning:** Den vetenskapliga sammanfattningen av forskningsprogrammet ska ge en snabb orientering om forskningens syfte och genomförande. Skriv sammanfattningen så att även personer med annan forskningsinriktning kan ta del av informationen. Den vetenskapliga sammanfattningen är en viktig del av ansökan och har betydelse vid bedömningen av projektet.
2. **Områdesöversikt:** Sammanfatta kort det aktuella kunskapsläget inom området. Ange nyckelreferenser.
3. **Frågeställning/hypotes:** Redovisa den frågeställning som ska besvaras eller den/de hypoteser som ska prövas.
4. **Syfte och mål:** Formulera det övergripande syftet för projektet och specifika mål. Motivera varför projektet är viktigt och vilken kunskapslucka som adresseras. Beskriv särskilt nytänkande och originalitet.
5. **Projektbeskrivning, metoder och ev. preliminära resultat:** Beskriv projektplanen och de metoder som kommer att tillämpas för att nå projektets mål. Motivera val av metoder och vilka data som ska användas. Beskriv hur datainsamlingen kommer att utföras samt principer och metoder för databearbetning och analys, inklusive power analys där det är motiverat. Vid kvantitativa undersökningar bör det statistiska underlaget beskrivas så att det framgår att urvalet är tillräckligt stort för att huvudfrågeställningen ska kunna besvaras. Vid kvalitativ forskning bör på samma sätt val av metod och antal forskningspersoner motiveras. Presentera i förekommande fall dina egna försök, eventuella förarbeten och preliminära resultat inom projektet.
6. **Projektorganisation och din roll i projekt:** Beskriv tydligt din egen medverkan i projektet och hur den skiljer sig från andra projekt som drivs inom forskargruppen. Sökande över 65 år ska redovisa återväxten i forskargruppen.

- Beskriv även eventuella andra forskare eller medverkande som är viktiga för genomförandet.
7. **Tidplan och genomförande:** Beskriv översiktligt tidplanen för projektet under bidragsperioden och hur projektet kommer att genomföras. Beskriv hur inklusion av patienter säkerställs.
  8. **Etisk frågeställning:** Beskriv de etiska frågor som aktualiseras i projektet och resonera kring hur de ska hanteras i forskningsarbetet.
  9. **Patientnytta och implementeringsplan:** Patientnyttan ska vara vägledande för den kliniska patientnära medicinska forskningen och väger tungt vid bedömningen av projekten. Beskriv patientnyttan utifrån plan för implementering i hälso- och sjukvården, klinisk förankring och generaliserbarhet av förväntade resultat.
  10. **Betydelse för forskningsmiljön vid Campus Flemingsberg:** Beskriv hur projektet bidrar till att stärka forskningsmiljön vid Campus Flemingsberg.
  11. **Referenser:** Uppge nyckelreferenser men enbart de som har relevans för forsknings- projektet.

### Genusperspektivet

Genusperspektivet är en viktig aspekt i den medicinska forskningen. Med genusperspektiv menas i detta sammanhang både biologiska och sociala aspekter.

Redovisa hur hypotesprövningen påverkas eller styrs av genusperspektivet. Beskriv hur det påverkar val av design, population och metod, principer för databearbetning och analys, till exempel könsuppdelad statistik, presentation av resultat och påverkan på diskussionen.

När genusperspektivet inte är relevant för forskningsproblemet ska du motivera det särskilt. Om genusperspektivet inte hanteras tillfredsställande kan detta komma att påverka poängbedömningen av metodkriteriet.

### Forskningsmiljö, infrastruktur och budget

#### 1. **Forskningsmiljö och infrastruktur**

Gör en kortfattad beskrivning av forskningsmiljön där projektet ska bedrivas. Tänk på att de externa bedömarna inte alltid är familjära med väletablerade forskningsmiljöer på Campus Flemingsberg, undvik förkortningar. Uppge vilken/vilka infrastrukturer inom och utanför Campus Flemingsberg och som ska användas. För experimentell verksamhet rekommenderas i första hand infrastrukturer på Campus Flemingsberg där sådant alternativ finns.

Ange samarbetspartners och nationella och internationella nätverk, med vilka samarbete planeras eller redan är etablerat.

#### 2. **Budget**

Motivera det här sökta beloppet genom att uppge budgetposter för projektet.

**Personalkostnader:** Ange namn, titel och procent av anställning på personal verksam i projektet. Specificera om personalen är anställd vid Region Stockholm eller KI. Beräkna kostnaden inklusive LKP för varje sökt år. Projektmedel får inte

användas till lön för kombinationsanställda professorer/lektorer med 50/50 % eller 30/70 %-anställning. Vid behov kontakta din ekonomiavdelning för råd.

**Övriga kostnader:** Beskriv övriga kostnader i projektet (t.ex. lokalkostnader, driftskostnader och avskrivningskostnader). Ange hela belopp per år. Bifoga motivering av sökta medel för de olika budgetposterna. Ange särskilt kostnader från infrastrukturer/core faciliteter.

**Overhead (INDI):** Ange din institutions overhead (INDI) och den kostnad det medför för varje sökt år.

### 3. Annan finansiering för projektet

Beskriv **beviljade och sökta** anslag från andra finansieringskällor. Ange belopp på sökta/erhållna anslag

#### Motivering kliniska forskarmånader

För dig som söker CIMED kliniska forskarmånader. Beskriv hur du planerar använda dina CIMED kliniska forskarmånader och om din närmaste kliniska chef godkänt forskningstid under 2022-2024. Motivera hur din forskningstid påverkar projektets utveckling.

Specificera också om du har annan betald forskningstid (från annan finansiär) och belopp/forskningstid.

#### CV för huvudsökande

Lämna kortfattade uppgifter om huvudsökandes meriter i CV:t i ansökningswebben. Följande uppgifter efterfrågas:

- a. Grundexamen, högskoleexamen, år
- b. Legitimation eller motsvarande, år
- c. Specialistkompetens, år, specialitet
- d. Doktorexamen, universitet, avhandlingens titel, handledare
- e. Datum för disputation
- f. Postdoktor-/forskartjänster, år och placering
- g. Docentkompetens, år, universitet, ämne
- h. Nuvarande anställning, tjänster, andel forskning i anställningen, eventuell kombinationstjänst
- i. Handledarskap, pågående och avslutade (ange i antal)
- j. Anslag erhållna i konkurrens, patent och priser/utmärkelser
- k. Uppehåll i forskning (t.ex. föräldraledighet, sjukskrivning, specialisttjänstgöring)
- l. Övrigt som har betydelse för ansökan



## Publikationslista för huvudsökande

Lista de för ansökan upp till tio viktigaste och mest relevanta originalpublikationer (peer-reviewed). Fyll i totalt antal originalpublikationer (peer-reviewed), totalt antal översiktsartiklar (reviews) och totalt antal bokkapitel.

## CV och publikationer för medsökande

För att fylla i medsökandes meriter måste medsökande skapa ett personkort varefter du som huvudsökande kan bjuda in medsökande till din ansökan. Följande uppgifter om medsökande efterfrågas i CV:t i ansökningswebben:

- a. Grundexamen, högskoleexamen, år
- b. Legitimation eller motsvarande, år
- c. Specialistkompetens, år, specialitet
- d. Doktorexamen, år, universitet, avhandlingens titel, handledare
- e. Postdoktor-/forskartjänster, år och placering
- f. Docentkompetens, år, universitet, ämne
- g. Nuvarande anställning, tjänster, andel forskning i anställningen, eventuell kombinationstjänst
- h. Handledarskap, pågående och avslutade (ange i antal)
- i. Övrigt som har betydelse för ansökan
- j. Publikationer – välj ut de fem viktigaste originalpublikationer (peer-reviewed).

Välkommen med din ansökan!

## Kontaktpersoner

När du har frågor angående utlysningen eller behörighet kontakta: Amanda Klein, [amanda.klein@ki.se](mailto:amanda.klein@ki.se), 079-068 09 43. När du har frågor angående ansökningswebben kontakta Anna Roloff, [anna.roloff@sll.se](mailto:anna.roloff@sll.se), 072-467 37 72 eller Sofia Baez Catalan, [sofia.p.baez-catalan@sll.se](mailto:sofia.p.baez-catalan@sll.se), 08-737 45 18.